Index of Claims



Application/Control No.

10/747,882

Examiner

HEFTBERGER ET AL.

Art Unit

Applicant(s)/Patent under Reexamination

3618

Christopher Bottorff

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

		Date									
Claim		ļ		,	,!	uate	e				
Final	Original	59/57/8 11122									
	1	U	-		\vdash		_	_	_		
	1 2 3 4 5	1				_					
	3	N.				<u> </u>					
	4	N									
	_5	N									
	6 7			L							
	7			_			<u> </u>		<u> </u>		
	8			_		_	_		_		
	9	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	_				
	10	-		-			_				
<u> </u>	17	\vdash	\vdash	-	-	 	-				
\vdash	12		\vdash	-					\vdash	\vdash	
	14		-				\vdash	\vdash		\vdash	
<u> </u>	15	-	-		-	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30		-	_	-					Н	
	17	 						\vdash			
	18						T				
	19										
	20	1									
	21										
	22										
	23										
	24				_		<u> </u>	ļ			
ļ	25									Щ	
	26	<u> </u>	_	_		<u> </u>			_		
	27			_						<u> </u>	
	20		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				_	Н	
	30				÷	_		Н		Н	
	31	-	┝	├─		\vdash			-	Н	
	31 32 33			\vdash			H	\vdash	-	$\vdash\vdash$	
<u> </u>	33	Н		\vdash	\vdash	Н	Н	_	—		
	34	П						_	\vdash	М	
	35				\Box				Г	П	
	36 37										
	37			匚							
	38			Ĺ		Ĺ					
	39	L_		<u> </u>		L			<u> </u>	Ш	
	40	<u> </u>		_	_		<u> </u>	<u> </u>		Щ	
<u> </u>	41		_	<u> </u>		_	_	_	<u> </u>	\vdash	
	42			<u> </u>	_		<u> </u>	—		\vdash	
<u> </u>	43 44					\vdash	\vdash		-		
-	45	\vdash	_	-	_	 		-	-	Н	
 	46	\vdash	_			-	-	-	_	$\vdash\vdash$	
 	47	\vdash				-	-	-	-	Н	
	48	H	-	-	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	
	49	\vdash	-	<u> </u>	Н	-	-	H	-	Н	
	50	Η-	\vdash	-	<u> </u>	\vdash		H	\vdash	H	
t											

Claim Date Tell Tell 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 1000 100											
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Cla	aim					Date	e			
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		l							Γ		Г
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	- m	a l				ł				ŀ	
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Į į⊊	ij								ĺ	
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	"	ŏ		l							
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	L_	<u> </u>	_
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		51	_	<u> </u>	<u> </u>		_		_		<u> </u>
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		52		<u> </u>		<u> </u>	_	<u></u>			
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		53					_				
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		54									
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		55	ļ								
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		56									
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		57								_	
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99						-	_				
60 61 61 62 63 63 64 64 65 66 66 67 68 68 69 70 70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		59	_	_	_		 			\vdash	_
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-				 	\vdash	\vdash				\vdash
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			 	\vdash	\vdash				-	-	
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			\vdash	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	-	-	-	-
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99	\vdash	62	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-				-
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	\vdash	├	-	 -	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
66 67 68 68 69 70 70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	-	64	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		65	<u> </u>	_	_	<u> </u>		_		_	
68 69 70 70 71 72 73 74 75 76 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98 99 99		66	<u> </u>	<u> </u>				L		_	_
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		67	<u> </u>	<u> </u>						_	
70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		68	L	L	<u></u>						
71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		69	L	L							
72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		70	<u> </u>	L_			_				
74		71	L								
74		72				_					
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		73		<u> </u>							
76		74									
76		75									
79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99		76									
79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99		77									
79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99		78									
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		79									
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98											
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97											
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		82			_	_					
84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		83									
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		84			-						
86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99				<u> </u>	\vdash	 		 	_	\vdash	\vdash
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	\vdash	86		\vdash	<u> </u>	 	-	\vdash	-		\vdash
88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	\vdash			Н		\vdash	\vdash	_	-		\vdash
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	\vdash			\vdash							\vdash
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		80	\vdash	\vdash		\vdash	H		\vdash		\vdash
91 92 93 94 95 96 97 98 99	\vdash		\vdash	\vdash		 	 -			H	\vdash
92 93 94 95 96 97 98 99	-			H	<u> </u>		-		-	-	┝
93 94 95 96 97 98 99	-			-	-		-	-	-	-	<u> </u>
94 95 96 97 98 99		32		 	 	-	<u> </u>	-	-		\vdash
95 96 97 98 99 99	\vdash		_	 	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
96 97 98 99		94	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		\vdash	H	Н	\vdash
97 98 99					 	\vdash	H	\vdash	\vdash	H	-
98 99	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	\vdash	<u> </u>	-
99	\vdash			<u> </u>	_	<u> </u>				<u> </u>	-
	\vdash					<u> </u>	Щ.	\vdash	<u> </u>	ļ	<u> </u>
[100			\vdash	<u> </u>		<u> </u>	Щ	<u> </u>	Ш	Щ	
		100			Ц.,	L		Ш		L.,	L.

Claim		Date									
		_	<u> </u>	Γ			Ī	Π		П	
<u></u>	Original										
Final	ġ.			ļ						ΙI	
۳.	ŏ										
<u> </u>		_	<u> </u>	_	_	_	_				
	101	_		<u> </u>		Ц.	<u> </u>				
	102										
	101 102 103				1						
	104										
	105					_	_		Г		
	106	_		-	_	-	 				
<u> </u>	107	_		 	-			\vdash	\vdash		
\vdash	107		-	⊢		\vdash		-			
<u> </u>	108 109	-	<u> </u>	H		-	<u> </u>	-	 -		
	109		_	<u> </u>	Ŀ	-					
	110		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	_			
<u> </u>	111	Ц.	_	<u> </u>			L.		_	Щ	
	112		L								
	113		L	L		_	L				
	114										
	115										
	116			П			Γ		Г		
	116 117					\vdash		\vdash	<u> </u>		
 	118			-					-	\vdash	
├─	110			-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
├─	400			-	⊢	\vdash	\vdash	_	 		
<u> </u>	119 120 121 122 123		-	-		H		<u> </u>	├		
<u> </u>	121		_	L	_	\vdash	<u> </u>	-			
	122		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_			
	123		<u> </u>	_			<u> </u>				
<u> </u>	124		<u> </u>	_		_	_	ļ			
	124 125 126			╙		<u> </u>	_	_	-		
	126			<u> </u>		<u> </u>	_				
	127 128 129			_		<u> </u>			L.	Щ	
	128					_				Ш	
	129			_							
	130		L		<u> </u>						
	131										
	132										
	133										
	134			-							
	135										
	135 136							_			
· .	137						_	_		\Box	
	138				\vdash	-	_				
	138 139		_	_	-	_		Н		Н	
	140		_		\vdash		_	-	_	\dashv	
	141	-	-		-		_	_	_	\dashv	
	142	H	 	├─	 	-	_		\vdash	$\vdash \vdash$	
	143			 	\vdash	H	\vdash	-	-	$\vdash \vdash$	
 	144			┢	\vdash	H	\vdash	-		$\vdash\vdash$	
ļ	145	┝		\vdash	\vdash	H	-	-		\vdash	
	145	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	-		-	$\vdash \vdash$	
	147	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash		 	H	Н	
		\vdash		⊢	-	\vdash	Ь—	 	\vdash	$\vdash \vdash$	
	148		\vdash	├			<u> </u>	-	H	$\vdash\dashv$	
<u> </u>	149	<u> </u>		├	├	<u> </u>	 -		<u> </u>	Щ	
	150	ட	L.,	L		L	L_			Ш	